

Guide Citoyen

PARIS POUR LE CLIMAT : TOUS ACTEURS !



POURQUOI UN PLAN CLIMAT ?



Le changement climatique : il est urgent d'agir

Les scientifiques sont formels : **la Terre se réchauffe à un rythme jamais observé précédemment**. La raison principale : des gaz à effet de serre (GES) émis par les activités humaines, et surtout lorsque nous brûlons des énergies fossiles (pétrole, charbon, gaz...) pour produire de l'énergie.

Fin 2017, **15 000 scientifiques ont signé une tribune** pour rappeler l'urgence de changer nos modes de vie. Les conséquences du dérèglement climatique sont déjà visibles : souvenez-vous de **la canicule de 2003 et des nombreux cyclones** qui ont défrayé la chronique

ces derniers mois. **Il n'est pas trop tard pour éviter l'emballement climatique** qui serait lourde de conséquences pour l'humanité et la biodiversité : sécheresses, chute des rendements agricoles, migrations massives, vagues de chaleur, maladies, hausse du niveau des mers...

Il est donc urgent d'agir pour rester bien en-deçà de 2°C de réchauffement planétaire d'ici 2100. **C'est l'objectif de l'Accord de Paris**, adopté par tous les pays lors de la COP21 qui s'est déroulée à Paris en 2015.



Et à Paris ?

A Paris comme ailleurs, le changement climatique est déjà une réalité. **Les températures minimales ont augmenté de 1,6°C** entre 1901 et 2000, avec une accélération notable à compter de la deuxième moitié du XXe siècle. Les trois années les plus chaudes jamais enregistrées à Paris se situent après 2010 (2011, 2014 et 2015).

En été, **les sécheresses et les canicules deviennent de plus en plus fréquentes** et intenses ces dernières années. En 2015, 2016 et 2017, Paris a été touchée par des canicules, alors qu'en moyenne ce phénomène ne s'observe pas tous les ans.

En hiver, **les pluies intenses se multiplient**, ce qui peut occasionner des crues de la Seine comme celle de juin 2016.

Ces tendances constatées devraient se confirmer au cours du XXIe siècle : **le climat de Paris sera plus chaud**, avec des vagues de chaleur plus fréquentes

et plus intenses et **des hivers plus doux et plus arrosés**. L'été 2003, le plus chaud jamais observé à Paris depuis le début des mesures en 1872, pourrait être un été normal en 2050.

Si Paris est une ville plutôt robuste face aux effets du dérèglement climatique, **il est néanmoins nécessaire de se préparer** aux futures canicules, inondations et sécheresses, de préserver la biodiversité, ou encore d'assurer l'approvisionnement de la capitale en énergie, en eau et en nourriture en cas de crise.



Les villes et les citoyens ont leur rôle à jouer



Par la concentration importante d'habitant.e.s sur leur territoire, **les villes contribuent largement aux émissions de gaz à effet de serre et donc au changement climatique**. Mais elles ont aussi **des marges de manœuvre importantes pour faire baisser les émissions** et adapter leur cadre de vie. Agir pour le climat est à la fois un défi et une opportunité pour préparer la ville de demain.

Paris n'échappe pas à la règle : avec un peu plus de deux millions de Parisiennes et de Parisiens, le dernier Bilan Carbone®

du territoire fait état de 25 millions de tonnes d'émissions de CO₂eq. Ville-hôte de la COP21, **Paris a une responsabilité et une visibilité particulière** ; elle se doit d'être exemplaire dans l'action pour le climat. Fruit de plusieurs mois de concertations auprès de citoyen.ne.s, professionnel.le.s, expert.e.s et associations, **le nouveau Plan Climat Air Energie a un objectif : faire de Paris une ville neutre en carbone et 100% énergies renouvelables en 2050**. Pour l'atteindre, tous les acteurs du territoire doivent se mobiliser !

500 MESURES POUR UN PARIS NEUTRE EN CARBONE

📅 Des objectifs pour 2030 et 2050

Ce nouveau Plan Climat trace la voie vers une ville neutre en carbone et 100% énergies renouvelables à l'horizon 2050, avec des premiers objectifs à 2030.

2030

- -50% d'émissions de GES intra-muros
- -40% de l'empreinte carbone de Paris
- -35% de consommations énergétiques
- 45% d'énergies renouvelables dont 10% produites localement
- Respect des recommandations de l'Organisation Mondiale de la Santé pour la qualité de l'air

2050

- Zéro émission de GES intra-muros
- -80% de l'empreinte carbone de Paris
- -50% de consommations énergétiques
- 100% d'énergies renouvelables, dont 20% produites localement
- Compenser les 20% d'émissions résiduelles

Le Plan Climat prévoit 500 mesures dans plusieurs domaines d'action : énergies, bâtiments, mobilités, alimentation, qualité du cadre de vie mais aussi gouvernance, finance, mobilisation... Et si la Mairie de Paris peut agir dans le cadre de ses compétences, **l'implication de tous les acteurs du territoire est fondamentale**. Aussi, pour réussir il est indispensable de renforcer les partenariats entre acteurs et les solidarités entre territoires.



Qualité du cadre de vie

- Rues **apaisées** et **végétalisées** multipliées
- 40% du territoire en surfaces **perméables végétalisées**

Bâtiments

- **Eco-rénover 1 million de logements parisiens** et 50 millions de m² de commerces, bureaux, hôtels...
- **Créer des écoquartiers** neutres en carbone et résilients

Alimentation

- **Promouvoir le flexitarisme**, c'est-à-dire privilégier des menus végétaux et moins de viande
- Atteindre **20% de surfaces agricoles biologiques** en Île-de-France en 2050

Énergies

- Produire localement **20% d'énergies renouvelables** en 2050 : centrales solaires, coopératives citoyennes d'énergies renouvelables, puits géothermiques...
- **Coopération entre territoires** pour une production d'énergie décentralisée

Déchets

- Objectif **zéro déchet** non valorisé
- Pose de **1000 stations Trilib'**
- Généralisation de la **collecte des déchets alimentaires engagée** d'ici 2020

Mobilités

- Paris capitale **100% cyclable** dès 2020
- Objectif **zéro véhicule diesel en 2024** et zéro véhicule essence en 2030 à Paris
- Imaginer **la transformation du périphérique** et des autoroutes métropolitaines

Finance

- **« Paris Fonds Vert »** : fonds d'investissement de 150 millions d'euros pour la transition écologique
- Étudier la création d'une plateforme locale de **compensation carbone de Paris**

COMMENT AGIR À MON ECHELLE ?

 Je m'informe et j'agis avec l'Agence Parisienne du Climat

75% de l'empreinte carbone globale de Paris dépend directement des actions privées, menées par les citoyen.ne.s et les acteurs économiques et institutionnels.

L'Agence Parisienne du Climat accompagne tous ceux qui souhaitent s'engager au quotidien pour un Paris bas carbone.



Plus d'infos : www.apc-paris.com

À la maison

Réduire ses factures d'énergie

Économiser l'énergie chez soi, c'est **contribuer à la réduction des gaz à effet de serre**, et également **améliorer son confort de vie et réduire ses factures**. Si vous êtes copropriétaire, vous pouvez envisager la rénovation énergétique de votre immeuble : vous mutualisez des coûts et valorisez votre patrimoine.

Il est également possible d'**économiser jusqu'à 20% sur sa facture d'énergie**

grâce aux écogestes : couper ou baisser le chauffage la nuit ou en cas d'absence, vérifier les infiltrations d'air au niveau des fenêtres et utiliser des joints d'étanchéité si nécessaire, éteindre sa box internet lorsque l'on ne l'utilise pas... : plus de 100 éco-gestes qu'il vous reste à découvrir avec les ateliers de l'APC¹ ou le Pimms de Paris².



Des questions ? Contactez un conseiller de l'Agence Parisienne du Climat qui vous accompagnera gratuitement vers des solutions pour économiser l'énergie à l'échelle de votre logement et de votre immeuble.

Limiter ses déchets

Pour atteindre le zéro déchet en 2050, il faut agir dès maintenant ! Essayez de **limiter les emballages lors de vos achats**. De plus en plus de supermarchés à Paris proposent des **produits en vrac**, et la bonne nouvelle : c'est souvent moins cher que l'équivalent emballé.



Pour les déchets alimentaires, épluchures ou restes, **le compostage est une solution**. Les déchets deviennent des engrais, ou du biogaz. En attendant la généralisation de la collecte, prévue dans le nouveau Plan Climat, la Mairie de Paris organise régulièrement des **distributions de composteurs individuels**. L'association Compost à Paris³ installe aussi des composteurs de quartier.

¹ www.apc-paris.com/agenda - ² www.pimmsdeparis.org - ³ www.compostaparis.fr/



Je me déplace

Privilégier les mobilités actives

La marche à pied, le vélo, le roller, le skateboard, la trottinette... Ces modes de déplacement ne requièrent aucun apport d'énergie autre qu'humaine. Les privilégier **multiplie les avantages** : nous pratiquons une activité physique, ce sont les modes de transport les plus économiques, ils permettent de réduire la pollution de l'air...

AVEC UNE MOYENNE DE 15KM/H EN VILLE, LE VÉLO EST PLUS RAPIDE QUE LA VOITURE POUR LES COURTES DISTANCES.

Les associations Animation Insertion Culture & Vélo (AICV)⁴ et Développement Animation Vélo solidaire (DAVS)⁵ ont mis en place des vélo-écoles pour former enfants et adultes à pédaler en ville, quel que soit leur niveau.

Les transports en commun

À Paris, la solution pour se déplacer rapidement et à moindre frais, c'est les transports en commun. Avec 303 stations, plus de 200km de lignes de métro, et 316 lignes de bus, l'agglomération parisienne dispose d'**un des réseaux de transport en commun les plus denses du monde**, pourquoi ne pas en profiter ? D'autant plus



que d'ici 2025, tous les bus rouleront à l'électrique renouvelable ou au biogaz !

Partager les véhicules

Les voitures individuelles sont inutilisées 95% du temps... Les initiatives de mobilité ou de véhicules partagés se développent : covoiturage, autopartage, location de voitures entre particuliers. Ces solutions sont moins chères qu'un véhicule individuel car elles permettent de mutualiser les coûts (achat, entretien, réparations, carburant).

⁴ www.aicv.net/activites-cours-balades/ - ⁵ www.assodavs.com/

Partir en vacances

Presque **un quart des émissions de gaz à effet de serre de Paris est dû aux voyages en avion des Parisien.ne.s**. Alors on se repose la question plusieurs fois avant de le prendre ! Pour respecter l'Accord de Paris sur le climat et atteindre la neutralité carbone, l'avion est donc un choix de déplacement à limiter autant que possible. L'Europe et la France regorgent de merveilles naturelles et culturelles accessibles en train !

L'éco-mobilité à Paris : Retrouvez des solutions concrètes pour vous déplacer durable dans notre publication dédiée : www.apc-paris.com/mediatheque

Je végétalise ma ville

Le climat de Paris est spécifique, en raison du **phénomène d'îlot de chaleur urbain** : il fait plus chaud en centre-ville que dans les zones rurales avoisinantes. L'une des raisons provient des matériaux minéraux (pierre de taille, béton, bitume...) qui dominent à Paris. La chaleur de la journée y est stockée et restituée tout au long de la nuit. En cas de canicule, il peut faire jusqu'à 10°C de plus dans Paris ! **Pour rafraîchir la ville, la présence d'eau, de végétaux et d'espaces verts est essentielle**; c'est la raison pour laquelle la Mairie de Paris continuera à créer de nouveaux jardins et espaces végétalisés, et des petites forêts urbaines d'ici 2050.

À votre échelle, **vous pouvez contribuer à la végétalisation de Paris en cultivant votre quartier** : installer une jardinière au coin de votre rue pour semer des fleurs, végétaliser un mur...

Vous pouvez demander **votre permis de végétaliser⁶**, qui vous permet de disposer d'un site de votre choix et de vous occuper d'un petit bout de jardin.



⁶ www.paris.fr/permisdevegetaliser



Je mange

Si les Parisien.ne.s ne deviendront pas tou.te.s végétarien.ne.s, chacun peut **réduire progressivement sa consommation de viande**.

En effet, **un régime végétarien peut émettre jusqu'à 10 fois moins de gaz à effet de serre qu'un régime à base de viande !** En cause : les « rots des vaches », ou plus généralement des ruminants, qui émettent du méthane, largement responsable du réchauffement climatique.

€ Je gère mon épargne

Contrairement à une idée reçue, votre épargne n'est pas stockée dans un coffre en banque, elle finance des activités économiques, plus ou moins génératrices de gaz à effet de serre. En fonction du choix de l'établissement bancaire ou des placements d'épargne, votre argent peut contribuer au changement climatique ou soutenir des solutions de transition écologique.

Le site internet www.epargneclimat.com, développé par les Amis de la Terre, Mes Courses Pour la Planète et Utopies, vous permet de **calculer l'empreinte carbone de votre argent** et vous conseille dans le choix d'une banque responsable. Vous pouvez aussi choisir de placer votre argent dans des projets concrets de

Les animaux d'élevage sont aussi de grands consommateurs d'eau et de végétaux : pour produire 1kg de bœuf, il faut 15 000 L d'eau et 7 kg de céréales.

Consommer local et de saison permet aussi d'agir contre le changement climatique. Pour mesurer l'empreinte de vos recettes, la Mairie de Paris a développé **un éco-calculateur en ligne** à découvrir sur le site des Acteurs du Paris Durable⁷.

transition écologique. Par exemple, en devenant actionnaire d'Énergie Partagée⁸, vous soutenez des **projets citoyens d'énergie renouvelable** partout en France avec un rendement de près de 4% par an. Sur le territoire parisien, l'association Enercit'If⁹ a pour ambition de créer une trentaine de centrales solaires pour une exploitation d'ici 2020, grâce à des investissements citoyens.

Bluebees.fr, Miimosa.com, Enerfip.fr, Lendosphère.com, WiSEED, etc. : il existe de nombreuses **plateformes de financement participatif spécialisées dans la transition écologique**, avec des avantages différents pour l'investisseur en fonction des formules (prêt, don avec ou sans contrepartie...).

⁷ www.acteursduparisdurable.fr - ⁸ www.energie-partagee.org - ⁹ www.enercitif.org



Je rejoins un collectif

De nombreuses associations et entreprises se mobilisent **pour rendre la ville plus durable**, rejoignez-les ! Le site internet des Acteurs du Paris Durable¹⁰ recense les initiatives de particuliers, de professionnels et de collectifs qui œuvrent pour la transition écologique de Paris. Il propose également de nombreuses idées d'éco-actions à effectuer au quotidien.



Je deviens volontaire du Climat

La Mairie de Paris¹¹ vous propose de devenir un ambassadeur du climat. Votre mission : **sensibiliser et faire connaître** autour de vous les conséquences du changement climatique, ainsi que **les gestes quotidiens qui permettent de devenir un acteur engagé**. Avec les autres volontaires, vous serez le **relais essentiel** à la réalisation des objectifs du Nouveau Plan Climat de Paris.



J'agis ICI et je soutiens LÀ-BAS

La Mairie de Paris est ambassadrice de Solidarité Climatique¹², une initiative qui propose d'agir ICI (pays industrialisés) pour **une transition écologique**, tout en soutenant LA-BAS (pays les plus durement touchés par le dérèglement climatique) **un développement bas-carbone pour les populations vulnérables**.



Je teste mes connaissances en jouant !

Climat en Jeux vous propose 4 quizz pour tout savoir sur le changement climatique et les moyens d'agir au quotidien à travers une panoplie d'éco-gestes.

À retrouver sur : www.apc-paris.com

¹⁰ www.acteursduparisdurable.fr - ¹¹ www.paris.fr - ¹² www.actions.solidariteclimatique.org

Ce guide vous est proposé par



3 rue François Truffaut
Pavillon du Lac, parc de Bercy
75012 Paris
www.apc-paris.com



Nous contacter

Prenez rendez-vous avec un conseiller : 01 58 51 90 20

info-conseil@apc-paris.com

Contactez l'Agence : 01 58 51 90 21

contact@apc-paris.com



**ici,
demain!**
ensemble pour le climat